

(19)日本国特許庁 (JP)

(12) 公開特許公報 (A)

(11)特許出願公開番号

特開2000-344284

(P2000-344284A)

(43)公開日 平成12年12月12日 (2000.12.12)

(51)Int.Cl.  
B 6 5 D 85/00  
B 6 3 B 5/06  
B 6 5 D 5/42  
// A 6 3 B 47/00

識別記号

F I  
B 6 5 D 85/00  
B 6 3 B 5/06  
A 6 3 B 47/00  
B 6 5 D 5/42

コード(参考)  
G 3 E 0 6 0  
3 E 0 6 8  
A  
C

審査請求 未請求 請求項の数 3 OL (全 4 頁)

(21)出願番号 特願平11-155335

(22)出願日 平成11年6月2日 (1999.6.2)

(71)出願人 592014104  
ブリヂストンスポーツ株式会社  
東京都品川区南大井6丁目22番7号

(72)発明者 松山 信幸  
東京都品川区南大井6-22-7 ブリヂストンスポーツ株式会社内

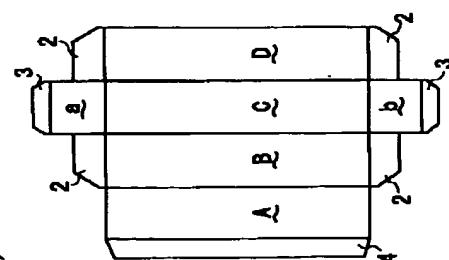
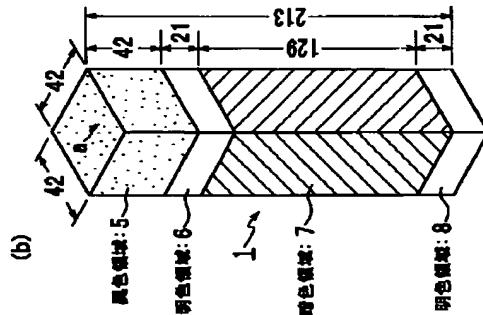
(74)代理人 100086911  
弁理士 重野 剛  
F ターム(参考) 3E060 AB03 DA04 EA20  
3E068 AA23 AC08 BB02 BB06 CC03  
CE02 EE17

(54)【発明の名称】 ゴルフボール収納箱

(57)【要約】

【課題】 紙資源の節約を図ると共に、購入者の購入意欲が高まるゴルフボール収納箱を提供する。

【解決手段】 5個入りのゴルフボール収納箱1は、長手方向の4面A, B, C, Dと両端面a, bの合計6面を有した直方体形状のものである。長手方向の面A, B, C, Dのうち天端面a側は、約1/5Lの範囲にわたって赤色系の異色領域5となっており、この異色領域5にひきつづいて約1/10Lの明色領域6、約3/5Lの暗色領域7及び約1/10Lの明色領域8が設けられている。面Cに注意書10が設けられ、面Dに商品特性表示部11が設けられている。



BEST AVAILABLE COPY

## 【特許請求の範囲】

【請求項1】 直方体形状のゴルフボール収納箱において、ゴルフボールを5個1列に並べて収納する長さとなっていることを特徴とするゴルフボール収納箱。

【請求項2】 請求項1において、長手方向に延在する4面のうち1面に図柄表示による商品特性表示部を設け、他面に商品注意書部を設けたことを特徴とするゴルフボール収納箱。

【請求項3】 請求項1又は2において、長手方向に延在する4面の一端側は、該ゴルフボール収納箱の長手方向の長さLの約1/5の範囲にわたって残りの約4/5の範囲と色彩が異なっており、この残りの約4/5の範囲は、その長手方向の中央が該長さLの約3/5にわたる暗色領域となっており、この暗色領域の両端側が該長さLの約1/10にわたる明色領域となっていることを特徴とするゴルフボール収納箱。

## 【発明の詳細な説明】

## 【0001】

【発明の属する技術分野】本発明はゴルフボール収納箱に関するものであり、特に複数個のボールを1列に並べて収容する直方体形状のゴルフボール収納箱に関する。

## 【0002】

【従来の技術】複数個のゴルフボールを収納する直方体形状のゴルフボール収納箱としては2~3個入りのものが主に用いられている。この収納箱は紙製のものであり、使い捨てされるところから、1個の収納箱内に収納されるゴルフボールの数を多くすることは紙の節約につながり、省資源の点からして好ましい。

## 【0003】

【発明が解決しようとする課題】2~3個入りのゴルフボール収納箱は、上記の通り紙の消費量が多く、好ましくない。

【0004】本発明は、省資源の点からして好ましいゴルフボール収納箱を提供することを目的とするものである。

【0005】また、本発明は販売促進効果の高いゴルフボール収納箱を提供することを目的とするものである。

## 【0006】

【課題を解決するための手段】本発明のゴルフボール収納箱は、直方体形状のゴルフボール収納箱において、ゴルフボールを5個1列に並べて収納する長さとなっていることを特徴とするものである。かかるゴルフボール収納箱は、ボールの収納数が多く、紙資源の節約の点からして好適である。

【0007】本発明のゴルフボール収納箱は、長手方向の長さが従来のものに比べて大きいので、この長手方向の面に種々の文字、図形、記号等を商品特性や商品注意書を記載することができる。この場合、過度に多量の商品情報が1つの面に記載されると購入者は読むのが億劫になり折角の商品情報が購入者に伝達されないこと

になる。そこで、本発明では、ゴルフボール収納箱の長手方向の4面のうち1面に図柄表示による商品特性表示部を設け、他面に商品注意書部を設けるのが好ましい。このようにすれば、購入時には主として商品特性表示部を見てよく特性を理解し、他商品と区別した上で当該ゴルフボールを購入することが容易となる。購入後は、他の面の商品注意書をよく読むようになり、保管等が適切に行われるようになる。

【0008】本発明では、長手方向に延在する4面の一

10 端側は、該ゴルフボール収納箱の長手方向の長さLの約1/5の範囲にわたって残りの約4/5の範囲と色彩が異なっており、この約4/5の範囲は、その長手方向の中央が該長さLの約3/5にわたる暗色領域となっており、この暗色領域の両端側が該長さLの約1/10にわたる明色領域となっていることが好ましい。かかるゴルフボール収納箱にあっては、該一端側の約1/5Lの範囲はボール1個分の収納部に該当するので、収納箱に5個入りではあるが4個分の値段であることを示す表示を付すことにより、購入者に1個分だけ得であることを強く印象づけることができる。

【0009】この長手方向面のうち残りの約4/5Lの範囲の中央に約3/5L分の暗色領域が存在するが、この約3/5Lという長さは従来の3個入りゴルフボール収納箱の長さに相当するので、購入者はこのゴルフボール収納箱に3個よりも多数のゴルフボールが入っていることを視覚的に認識し易い。

【0010】この暗色領域の両側に約1/10Lの明色領域が存在するが、この明色領域は、暗色領域に比べて明度が高いので暗色領域から突出して且つ約1/10Lの実長さよりも長く見えることになる。

【0011】この1/10Lという長さはゴルフボール半個分の長さに相当するが、明色領域はこれよりも長く視覚されるので、3個入りの長さの暗色領域の両側にそれぞれゴルフボールが入っておりそれに加えて前記一端側の約1/5Lのボール1個分の収容部が明瞭に視覚されるので、このゴルフボール収納箱の購入者には3個よりも確かに多い極めて多数個のゴルフボールが収納されていることが一見して分かるようになる。

## 【0012】

40 【発明の実施の形態】以下、図面を参照して実施の形態について説明する。図1(a)は実施の形態に係るゴルフボール収納箱の展開図、図1(b)はこのゴルフボール収納箱の斜視図、図2, 3はこのゴルフボール収納箱の実際のものを示す側面図である。

【0013】このゴルフボール収納箱1は、長手方向の4面A, B, C, Dと両端面a, bの合計6面を有した直方体形状のものである。面B, Dからは内側に折られるフラップ2が延出している。両端面a, bは面Cからフラップ状に延出しており、この両端面a, bからは収納箱内に差し込まれる小フラップ状の差込片3が延出し

ている。面Aの長手方向の側辺からは、糊付け用のフラップ4が延出している。

【0014】ゴルフボールの直径は、約42.7mmであることから、この直方体の長手方向の長さLは例えば211~215mm、好ましくは、ボールの直径、5個分以下の長さ、具体的には212~213mmであり、短辺の長さは例えば40~44mm、好ましくは、ボールの直径以下の長さ、具体的には41.7~42.7mmである。この様に、ボールの直径よりわずかに小さく作ることにより、ボール収納の際にボールは箱の内壁を押し当てるによって、ボールのがたつきを抑え、ボールが箱から脱落しにくくなる方が好ましい。

【0015】この長手方向の面A、B、C、Dのうち天端面a側は、約1/5L（例えば40~44mm、好ましくは約42mm）の範囲にわたって赤色系の異色領域5となっており、この異色領域5にひきつづいて、約1/10L（例えば19~23mm、好ましくは約21mm）の範囲にわたって明色領域6となっている。この明色領域6にひきつづいて約3/5L（例えば127~131mm、好ましくは約129mm）の範囲にわたって暗色領域7となっており、この暗色領域7にひきつづいて約1/10L（例えば19~23mm、好ましくは約21mm）の範囲にわたって明色領域8が設けられている。

【0016】この暗色領域7の長さはほぼゴルフボール3個分の長さ（すなわちゴルフボールの直径の3倍の長さ）となっており、これは従来の3個入りゴルフボール収納箱の全長とほぼ等しい。面Aの暗色領域7には「夏期の車のトランクの中など、極端に高温（80°C以上）になる所に放置しないようご注意下さい。」という注意書10が印刷されている。この面Aの暗色領域には、さらに商標が印刷されると共に若干の特長を解説する文章が印刷されている。

【0017】面Dの暗色領域には、このゴルフボール収納箱内のゴルフボールの特性が図柄と共に表示されるゴルフボール特性図示部11が印刷されている。また、この面Dの暗色領域にはバーコード12が印刷されている。

【0018】この暗色領域7は、例えば濃いブルーとされる。暗色領域7の両側の明色領域6、8は例えば白色とされる。

【0019】異色領域5には、ボール1個分だけ「おまけ」として収容されることを示す文言や記号「+1」が印刷されている。

【0020】このように構成されたゴルフボール収納箱1は、5個入りであるため、従来の3個入り又は4個入りのものに比べ紙資源の節約になる。

【0021】このゴルフボール収納箱1は、異色領域5

が他の領域6、7、8と際立って異なった色調となっており、この異色領域5内のゴルフボール1個分だけ「おまけ」として収容されていることが一目で分り、購入者の購買意欲が高まる。

【0022】また、暗色領域7の両側に存在する明色領域6、8は、暗色領域7から両側に突出しており、且つ明色であるが故に突出の度合いが大きいものに感取される。このため、従来の3個入りゴルフボール収納箱と同じ長さの暗色領域7の両端側にそれぞれボールが入って10いるかの如く視覚され、ゴルフボール収納箱内に3個よりもきわめて多くのゴルフボールが収納されていることが一目で分り、購入者の購買意欲が高められる。

【0023】この暗色領域7の面Aに注意書10が設けられ、この面Aとは別の面Dに商品特性表示部11が設けられているから、商品購入時には主として面Dの商品特性表示部11を読み、商品購入後に面Aの注意書10を読めばよい。このように別々の面に商品特性表示部11と注意書10とを設けているので、1つの面の文字、図形の数が少なくなり、読み易く、また読もうという動機が起きる。因みに、複数個入りのゴルフボール収納箱において1つの面に商品特性表示部と注意書とを印刷した場合、狭い面に多数の文字図形が混在するので、文字等を読もうとする意欲が損なわれ易い。

【0024】なお、このゴルフボール収納箱の材質は紙にポリプロピレン、ポリエチレンテリフタレート等の透明なフィルムを積層し補強や防湿の効果を加えたものが好ましい。このゴルフボール収納箱の側面に開口例えれば長手方向に延在するスリットを紙のみに設け、フィルムにて該開口が封鎖された構成を採用してもよい。

### 30 【0025】

【発明の効果】以上の通り、本発明のゴルフボール収納箱は、紙資源が節約されると共に、購入者の購買意欲が高まるという効果を有する。

#### 【図面の簡単な説明】

【図1】(a) 図は実施の形態に係るゴルフボール収納箱の展開図、(b) 図は同斜視図である。

【図2】実施の形態に係るゴルフボール収納箱の側面の構成図である。

【図3】実施の形態に係るゴルフボール収納箱の側面の構成図である。

#### 【符号の説明】

1 ゴルフボール収納箱

5 異色領域

6、8 明色領域

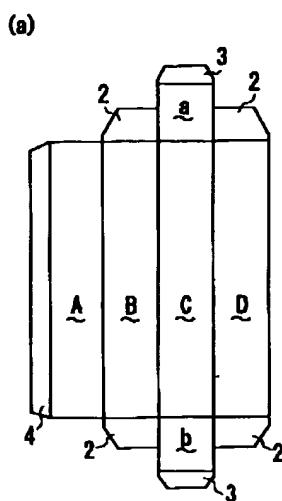
7 暗色領域

10 注意書

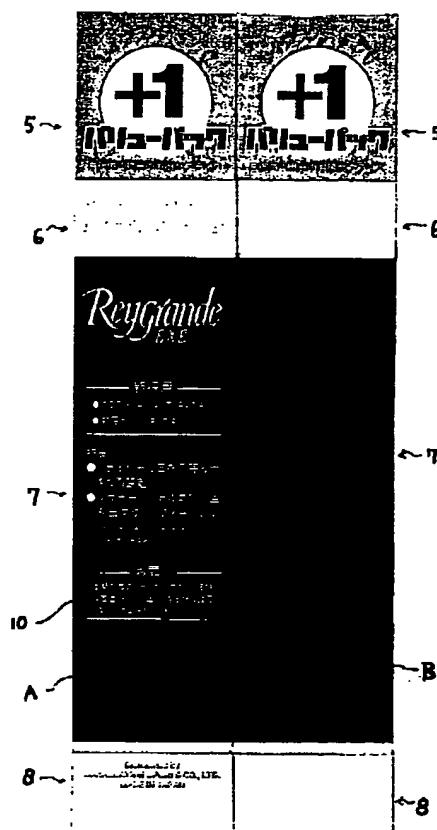
11 商品特性表示部

12 バーコード

【图1】



【图2】



(图3)

